STRONG
DIGITAL TV

Digital High Definition Terrestrial Receiver SRT 8101/8105

Picture similar

User manual
Manuel d'Utilisateur
Manuale Utente
Manual del usuario
Manual do Usuário
Felhasználói kézikönyv
Instrukcja obsługi
Руководство пользователя

	SRT 8105	SRT 8101
1000 Channels		
USB Recording		
MP3/JPG		
MPEG		
Digital Audio		
TV Info		
Tele Text		
Subtitles		
8 Favourite lists		
8 Timers		
Parental Lock		
Man./Auto Search		
1.03 Watt Stand-by	✓	
0.67 Watt Stand-by		✓

DVB Digital Video Broadcasting

www.strong.tv

Fig. 1

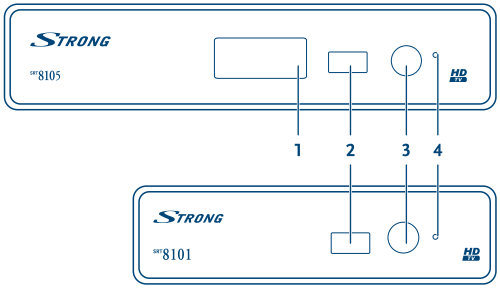
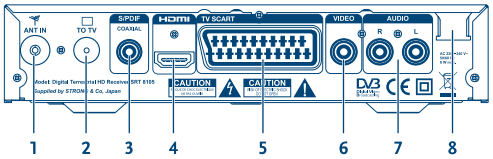
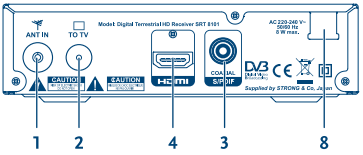


Fig. 2





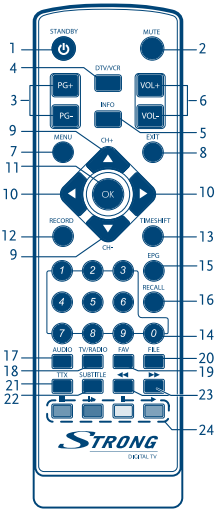


Fig. 3

Fig. 4

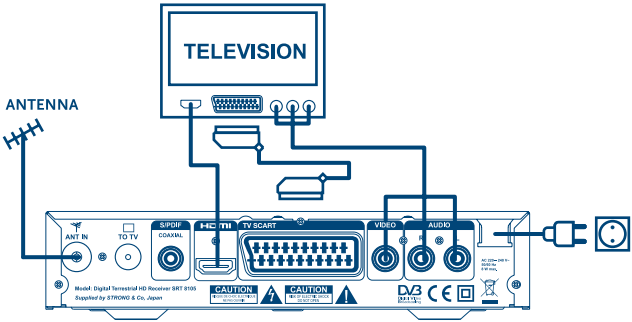


Fig. 5

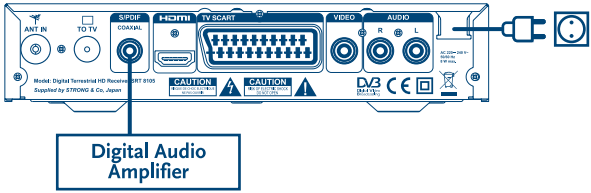


Fig. 6

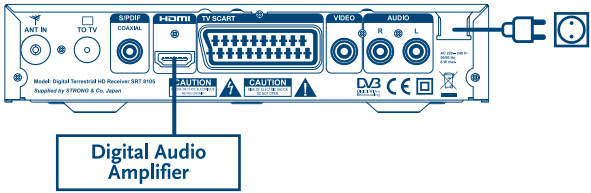
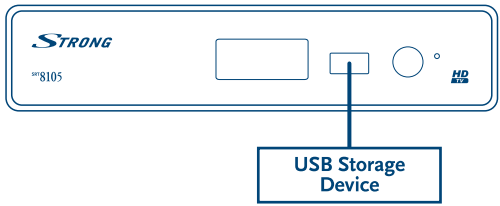


Fig. 7



STRONG DIGITAL TV

ÍNDICE

1.0 INTRODUÇÃO 2
- 1.1 Instruções de Segurança 2
- 1.2 Armazenamento 2
- 1.3 Instalação do Equipamento 3
- 1.4 Acessórios 3
- 1.5 Utilização de dispositivos USB externos 3

2.0 O SEU RECEPTOR 4
- 2.1 CÓDIGO PIN PRÉ-DEFINIDO: 0000 4
- 2.2 Painel Frontal 4
- 2.3 Painel Traseiro 4
- 2.4 Comando Remoto 5

3.0 LIGAÇÃO 6
- 3.1 Ligação a uma Antena Terrestre 6
- 3.2 Ligar ao Televisor utilizando um cabo HDMI 6
- 3.3 Ligar ao Televisor utilizando um cabo SCART 6
- 3.4 Ligar ao Televisor utilizando um cabo Cinch 6
- 3.5 Ligar a um Amplificador de Áudio Digital com S/PDIF 6
- 3.6 Ligar a um Amplificador de Áudio Digital e ao Televisor utilizando um cabo HDMI 6
- 3.7 Ligar um dispositivo de armazenamento USB 7

4.0 LIGAR PELA PRIMEIRA VEZ 7

5.0 GUIA RÁPIDO PARA UTILIZAR O SEU RECEPTOR 8

6.0 OPERAÇÃO 8
- 6.1 Mudar de canal 8
- 6.2 Barra de Informações 9
- 6.3 Seleccionar o idioma de áudio 9
- 6.4 Teletexto 9
- 6.5 Legendas 9
- 6.6 Time Shift (Reprodução Diferida) 10
- 6.7 EPG (Electronic Programme Guide – Guia Electrónico de Programas) 10
- 6.8 Gravação Instantânea 10

7.0 MENU PRINCIPAL 10
- 7.1 Editar Canal 11
- 7.2 Instalação 13
- 7.3 Definição do Sistema 14
- 7.4 Ferramentas 16
- 7.5 Jogos 18
- 7.6 Media+ 18

8.0 RESOLUÇÃO DE AVARIAS 20

9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 21

Português

A STRONG declara que este item está em conformidade com os requisitos básicos e outros regulamentos relevantes das directivas CE 2004/108/EEC e 73/23EEC,RoHS 2002/95EEC

Sujeito a alterações. Em consequência da pesquisa contínua e do desenvolvimento das especificações técnicas, o design e o aspecto dos produtos podem ser alterados. Todos os nomes dos produtos são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos respectivos proprietários.

© STRONG 2011. Todos os direitos reservados.

07 Oct 2011 19:20

1.0 INTRODUÇÃO

1.1 Instruções de Segurança

NÃO INSTALE O SEU RECEPTOR:

- Numa caixa fechada ou com fraca ventilação; directamente em cima ou debaixo de qualquer outro equipamento; numa superfície que possa obstruir as ranhuras de ventilação.

NÃO EXPONHA O RECEPTOR NEM OS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS:

- À luz directa do sol nem o exponha a qualquer equipamento gerador de calor; à chuva ou humidade intensa; a vibrações intensas ou a choques que podem causar danos permanentes no seu receptor ou a qualquer objecto magnético como altifalantes, transformadores, etc.
- Não utilize um cabo de alimentação danificado. Poderá provocar um incêndio ou um choque eléctrico. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas. Pode provocar um choque eléctrico.
- Se não utilizar o receptor durante um longo período de tempo, desligue o cabo de alimentação da tomada de parede.
- Não utilize líquidos à base de álcool ou amoníaco para limpar o receptor. Se desejar pode limpar o seu receptor com um pano em algodão macio ligeiramente humedecido com uma solução de sabão suave, mas apenas depois de o ter desligado da tomada de corrente. Certifique-se de que não caem objectos estranhos através das ranhuras de ventilação pois isso pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não coloque nenhum objecto em cima do receptor pois isso pode prejudicar o adequado arrefecimento dos componentes internos.

Precauções de Segurança

- Nunca abra a tampa do receptor. A garantia do seu receptor será anulada caso este seja aberto. É perigoso tocar no interior do receptor devido às correntes de alta tensão e possíveis riscos de choques eléctricos. Os serviços de reparação ou manutenção deverão ser executados por pessoal qualificado.
- Quando estiver a ligar os cabos, certifique-se de que o receptor está desligado da corrente de alimentação. Depois de desligar o receptor espere alguns segundos antes de deslocar o receptor ou de desligar qualquer outro equipamento.
- Deverá utilizar unicamente extensões aprovadas e uma cablagem compatível adequadas ao consumo eléctrico do equipamento instalado. Certifique-se de que a fonte de alimentação eléctrica corresponde à tensão indicada na placa de identificação eléctrica existente na parte traseira do receptor.

Se o receptor não estiver a funcionar normalmente mesmo depois de ter seguido rigorosamente as instruções constantes deste manual do utilizador, recomendamos que consulte o seu concessionário.

1.2 Armazenamento

O seu receptor e os respectivos acessórios estão guardados e são fornecidos numa embalagem concebida para proteger contra os choques eléctricos e a humidade. Quando retirar o receptor da

embalagem, certifique-se de que todas as peças estão incluídas e mantenha a embalagem afastada do alcance das crianças. Quando transportar o receptor de um lugar para outro ou se tiver que devolver o receptor ao abrigo da garantia certifique-se de que o coloca na embalagem original com os respectivos acessórios. Se não agir em conformidade com os procedimentos respeitantes à embalagem poderá invalidar a garantia.

1.3 Instalação do Equipamento

Recomendamos que consulte um instalador profissional para montar o seu equipamento. Caso contrário, por favor siga as instruções descritas abaixo:

- Consulte os manuais do utilizador do seu televisor e da sua antena.
- Certifique-se de que o cabo HDMI e os componentes exteriores estão em boas condições.
- Utilize apenas um cabo HDMI 1.3 ou superior para um desempenho máximo.
- Se utilizar uma ligação TV SCART, utilize cabos SCART bem blindados (só se aplica ao modelo SRT 8105).

Este manual fornece as instruções completas para instalar e utilizar este receptor. Os seguintes símbolos têm os seguintes significados.

Aviso	Chama a atenção para uma informação de aviso.
Conselhos	Apresenta outras informações adicionais importantes ou informações de ajuda.
MENU	Corresponde a um botão existente no comando remoto ou no receptor. **(Carácter a Negrito)**
Ir para	Representa um item no menu de uma janela. *(Carácter em Itálico)*

1.4 Acessórios

- Manual do Utilizador
- 1 Unidade do Comando Remoto
- 2x Pilhas (tipo AAA)

NOTA: As pilhas não devem ser recarregadas, desmontadas, colocadas em curto-circuito nem misturadas ou utilizadas com outros tipos de pilhas.

1.5 Utilização de dispositivos USB externos

- É recomendável utilizar dispositivos de armazenamento USB 2.0 ou um versão superior. Se o seu dispositivo não for compatível com as especificações do USB 2.0, as funções de gravação, reprodução e outras funções multimédia do receptor poderão não funcionar correctamente.
- Para garantir o melhor desempenho do seu dispositivo de armazenamento USB formate-o utilizando o próprio receptor (menu "*Media+*") com o sistema FAT32. Este receptor não suporta outros sistemas de ficheiros. No entanto, é possível utilizar discos NTFS já formatados. A STRONG não pode garantir a compatibilidade com todos os tipos de dispositivos de armazenamento USB.
- É aconselhável não armazenar informações importantes em dispositivos de armazenamento USB utilizados com o receptor. Faça sempre cópias de segurança

dos dados no seu dispositivo de armazenamento USB antes de o utilizar com este receptor. A STRONG não poderá ser responsabilizada por nenhuma perda de informações ou circunstâncias causadas pela perda de informações.

2.0 O SEU RECEPTOR

2.1 CÓDIGO PIN PRÉ-DEFINIDO: 0000

2.2 Painel Frontal

Fig. 1

1.	**VISOR DE 4 DÍGITOS**	Indica a hora actual em modo de STAND-BY.* Indica o número do canal actual no modo de OPERAÇÃO.*
2.	**USB:**	Conector para dispositivos USB.
3.	**SENSOR IR:**	Dirija o seu comando remoto na direcção deste sensor.
4.	**INDICADOR DE MODO:**	**ENCARNADO** indica que o receptor está em modo de STAND-BY (espera). **VERDE** indica que o receptor está em modo de OPERAÇÃO.

*Apenas no modelo SRT 8105

2.3 Painel Traseiro

Fig. 2

1.	**ANT IN**	Para ligar à sua antena para recepção do sinal de difusão.
2.	**TO TV**	Para ligar à entrada da antena terrestre do seu televisor. Esta ligação permitir-lhe-á assistir aos programas da televisão analógica terrestre através de um sintonizador no seu Televisor.
3.	**S/PDIF COAXIAL**	Para ligar o seu receptor a um amplificador de áudio digital.
4.	**HDMI**	Para ligar o seu receptor ao seu aparelho de televisão utilizando um cabo HDMI.
5.	**TV SCART**	Para ligar o seu receptor ao seu aparelho de televisão utilizando um cabo SCART.*
6.	**CONECTOR VIDEO**	Para ligar o seu receptor ao seu aparelho de televisão utilizando um cabo Cinch.*
7.	**CONECTOR AUDIO L/R (ESQ/DIR)**	Para ligar o seu receptor ao seu aparelho de televisão utilizando um cabo Cinch.*
8.	**CABO DE ALIMENTAÇÃO**	O seu receptor funciona com uma tensão de 220–240V CA (Seleccionável automaticamente), 50–60Hz ±5%. Verifique as especificações da

alimentação no local antes de ligar o seu receptor à tomada de parede.

*Apenas no modelo SRT 8105

2.4 Comando Remoto

Fig. 3

1. ⏻	Liga o receptor (Ligado) e coloca o receptor em modo de espera (Stand-by)
2. 🔇	Silencia a saída de áudio do receptor
3. **PG+/PG-**	Página para a frente/página para trás e passos de 10 canais no modo de lista de canais
4. **DTV/VCR**	Sem função
5. **INFO**	Apresenta as informações sobre o canal que estiver a ver
6. **VOL+/VOL-**	Volume Aumentar/Reduzir
7. **MENU**	Abre o menu principal, no menu recua um passo
8. **EXIT**	Sai do menu ou sub menu
9. ▲▼	Menu Desligado: Muda o canal para o canal anterior/seguinte Menu Ligado: Desloca o cursor para cima/baixo
10. ◀▶	Menu Desligado: Aumenta/baixa o nível do volume Menu Ligado: Altera definições de Menus específicos
11. **OK**	Menu Desligado: Apresenta a lista de canais actual Menu Ligado: Activa o item de menu que está em realce
12. **RECORD**	Grava o programa de TV no dispositivo de armazenamento ligado
13. **TIMESHIFT**	Activa a função de Reprodução diferida
14. **0~9**	Selecção do canal ou entrada de valor
15. **EPG**	Apresenta o EPG (Guia Electrónico de Programas) no modo TV.
16. **RECALL**	Recua até ao canal anteriormente sintonizado
17. **AUDIO**	Regula o canal de áudio actual para a esquerda, direita ou estéreo
18. **TV/RADIO**	Comuta entre os modos de TV e RÁDIO
19. **FAV**	Selecção do grupo favorito
20. **FILE**	Apresenta a lista de Media Player
21. **TTX**	Apresenta o Teletexto no OSD (On Screen Display – Visualização no ecrã)
22. **SUBTITLE**	Apresenta a lista de idiomas das legendas
23. ◀◀ ▶▶	Rebobinagem/Avanço rápido
24. **Botões coloridos**	Para as funções Multimédia e Teletexto

3.0 LIGAÇÃO

3.1 Ligação a uma Antena Terrestre

Para receber o sinal de emissão, a sua antena terrestre interior ou exterior deverá ser ligada ao conector ANT IN no painel traseiro do receptor. Utilize um cabo de antena devidamente blindado e conectores adequados.
O conector de TO TV permite-lhe passar o sinal da antena para um segundo receptor ou aparelho de televisão.

Fig. 4

3.2 Ligar ao Televisor utilizando um cabo HDMI

O aparelho de TV deverá ser ligado ao receptor por meio de um cabo HDMI 1.3 ou superior de boa qualidade. Esta ligação proporciona a melhor qualidade possível.

Fig. 4

3.3 Ligar ao Televisor utilizando um cabo SCART

O SRT 8105 está igualmente equipado com um conector SCART; em alternativa o aparelho de TV pode ser ligado ao receptor por meio de um cabo SCART de boa qualidade.

Fig. 4

3.4 Ligar ao Televisor utilizando um cabo Cinch

Os aparelhos de TV sem entrada(s) SCART ou HDMI podem ser ligados ao receptor utilizando cabos Cinch adequados. Ligue uma das extremidades do cabo aos conectores de VIDEO e de Áudio L e R existentes no painel traseiro do SRT 8105. Ligue a outra extremidade às respectivas entradas do seu aparelho de TV.

Fig. 4

3.5 Ligar a um Amplificador de Áudio Digital com S/PDIF

Ao ligar o seu receptor a um amplificador digital ou sistema de "home theatre" pode desfrutar da melhor qualidade de som e áudio multi-canal (conforme a emissão). Ligue o seu Amplificador de Áudio Digital ou sistema "home theatre" utilizando um cabo Cinch adequado ao conector S/PDIF existente no painel traseiro do receptor.

Fig. 5

3.6 Ligar a um Amplificador de Áudio Digital e ao Televisor utilizando um cabo HDMI

Ligando o seu receptor aos amplificadores digitais mais modernos ou aos sistemas de "home theatre" utilizando ligações HDMI, irá desfrutar da melhor qualidade de som e áudio multi-canal (consoante a emissão). Ligue a saída HDMI do receptor a uma entrada do seu amplificador e, em seguida, ligue a saída HDMI do amplificador ao seu aparelho de TV. Seleccione a entrada correcta no seu amplificador para ver e ouvir programas.

Fig. 6

3.7 Ligar um dispositivo de armazenamento USB

NOTA: Recomendamos que utilize um disco rígido USB 2.0 ou superior para gravar e reproduzir as emissões de televisão.

Para que as funções de Reprodução diferida (Time Shift) e de gravação funcionem correctamente é necessário um dispositivo USB de alta velocidade (como um disco rígido). Se durante a reprodução ou a função de Reprodução Diferida (Time Shift) a imagem aparecer distorcida ou a reprodução for interrompida isto significa que o dispositivo tem uma velocidade lenta. A STRONG não pode garantir um funcionamento adequado das funções de gravação e/ou Reprodução Diferida (Time Shift) com todos os dispositivos USB.

Fig. 7

4.0 LIGAR PELA PRIMEIRA VEZ

Ao utilizar o seu receptor pela primeira vez, é apresentado o menu de Boas Vindas *Welcome* "Instalação fácil". Utilize ▲▼ para mover a área de realce para a definição que deseja seleccionar e utilize ◀▶ para alterar os valores. Comece por seleccionar o seu idioma utilizando ◀▶. Depois de seleccionado o seu idioma, prima ▼ para mover a área em realce para *Região*. Seleccione a sua região utilizando ◀▶.

Legendas: Seleccione *Ligado* para visualizar as legendas pré-definidas, Seleccione *Desligado* para ocultar as legendas pré-definidas.

Proporções da Imagem: Utilize esta opção para seleccionar as proporções da imagem no seu Televisor e o método de conversão preferido. As opções são as seguintes: *Auto* (Detecção automática das proporções da imagem), *4:3 Panscan* (Apresenta as emissões em formato widescreen 16:9 em todo o ecrã do seu Televisor 4:3), *4:3 letterbox* (barras pretas em cima e em baixo da imagem do seu Televisor 4:3) e *16:9* (utilize esta definição para os Televisores 16:9).

Modo de Pesquisa: Seleccione *All* para guardar os canais codificados e com sinal aberto ou seleccione *Free* para guardar apenas os canais com sinal aberto. Os canais codificados não podem ser visualizados com este receptor.

Ligação: Utilize esta opção para seleccionar a ligação ao seu aparelho de TV. Seleccione *HDMI* ou *SCART*. Se estiver a utilizar um cabo Cinch, esta selecção não é importante (aplica-se apenas ao modelo SRT 8105).

Depois de terminadas todas as regulações, desloque a área em realce para *OK* e, em seguida, prima **OK** para continuar.

O receptor avançará até ao ecrã *Regulação da Antena*.

Esta parte do assistente é de grande ajuda para configurar o sistema da sua antena.

Utilize ▲▼ para mover a área em realce para a definição que deseja seleccionar e utilize ◀▶ para alterar os valores.

Estão disponíveis as seguintes definições:

Alimentação da Antena: Seleccione *Ligado* se estiver a utilizar uma antena activa. Quando estiver *Ligado*, o conector ANT IN do seu receptor terá uma tensão de alimentação de 5V. Seleccione *Desligado* para antenas passivas.

Aviso sonoro: Seleccione *Ligado* para ouvir um sinal sonoro que indica a recepção do sinal. *Desligado* desliga o sinal sonoro.

Nº do Canal: Seleccione um canal que seja transmitido na sua região. As barras de *Intensidade do Sinal* e *Qualidade do Sinal* dão uma indicação visual da recepção. Regule a sua antena de forma a obter a intensidade e qualidade de sinal máximas. Depois de terminadas todas as regulações, prima **OK** para dar início à pesquisa.

O receptor irá, então, procurar todos os canais disponíveis. Depois de terminada a pesquisa, o receptor passa para o modo de visualização.

CONSELHO: No caso do menu de Boas Vindas *Welcome* "Instalação Fácil" não aparecer depois de ligar o receptor pela primeira vez, reponha as definições de fábrica do receptor premindo o botão **MENU** e seleccione *Repor Definições de Fábrica* no sub menu *Ferramentas*. (PIN Pré-definido 0000)

5.0 GUIA RÁPIDO PARA UTILIZAR O SEU RECEPTOR

Na STRONG compreendemos que esteja ansioso por desfrutar do seu novo receptor digital terrestre de alta definição. Por esta razão elaborámos este guia rápido para se familiarizar com as operações básicas deste aparelho. No entanto, aconselhamos que leia o manual completo de forma a tirar o melhor proveito do seu receptor.

Para ligar (ON) o seu receptor ou para o colocar em modo de espera (Standby), utilize o botão ⏻ do seu comando remoto.

Escolha o canal desejado utilizando os botões ▲▼. Em alternativa, pode digitar o número do canal utilizando os botões de **0–9** do seu comando remoto. Ou, então, prima **OK** no modo de visualização para visualizar a lista de canais.

O volume pode ser ajustado utilizando os botões ◀▶.

6.0 OPERAÇÃO

O seu novo receptor está equipado com várias funções que irão tornar as suas sessões televisivas um verdadeiro prazer. Este parágrafo descreve estas funções. Leia igualmente o capítulo **7.0** para se familiarizar com o menu do seu receptor.

6.1 Mudar de canal

O seu novo receptor permite mudar de canal utilizando um dos 4 métodos disponíveis.

- Através do acesso directo utilizando os botões **0–9**.
- Através da lista de canais utilizando o botão **OK**.
- Através das teclas **PG+** e **PG-**.
- Através das teclas ▲▼.

6.1.1 Acesso directo utilizando os botões 0–9

Para aceder directamente a um determinado canal, basta premir o número correspondente utilizando as teclas **0–9** do comando remoto. Os números dos canais podem ter um máximo de 4 dígitos. É possível introduzir um número com menos de 4 dígitos. Basta aguardar alguns segundos e o seu receptor passará para o canal seleccionado ou, então, premir **OK** imediatamente após seleccionar o número do canal.

6.1.2 Lista de canais

Prima **OK** no modo de visualização para visualizar a Lista de Canais. Utilize ▲▼ na Lista de Canais para pôr em realce o canal que deseja e prima uma vez **OK** para seleccionar esse canal. Prima novamente **OK** para sair da Lista de Canais.

CONSELHO: Utilize ◀▶ para comutar entre a lista *Todos os Canais* e as listas de favoritos ou, então, prima **FAV** para aceder a uma lista de listas de favoritos disponível.

6.1.3 Utilizando as teclas ▲▼ ou PG+ / PG-

▲ passa para o canal seguinte.
▼ passa para o canal anterior.
PG+ passa para os 10 canais seguintes.
PG- passa para os 10 canais anteriores.

6.2 Barra de Informações

Enquanto assiste a um programa de TV pode premir o botão **INFO** em qualquer altura para obter informações sobre o canal e evento* a que estiver a assistir. Prima duas vezes **INFO** para obter detalhes técnicos sobre o canal que estiver a ver.
*As informações sobre o evento serão apresentadas sempre que estiverem disponíveis. A disponibilidade depende da estação emissora.

6.3 Seleccionar o idioma de áudio

Alguns canais suportam uma escolha de formatos de áudio e/ou idiomas. Para seleccionar outra pista de áudio, prima **AUDIO** no modo de visualização. Será, então, apresentada uma lista de pistas de áudio disponíveis. Utilize ▲▼ para seleccionar a pista desejada e confirme premindo **OK**. O canal de áudio pode ser seleccionado como estéreo, mono, esquerdo e direito utilizando os botões ◀▶.

6.4 Teletexto

O seu receptor inclui um teletexto com inúmeras funções. Para aceder ao Teletexto, prima o botão **TTX** no modo de visualização e utilize as teclas de **0–9** para introduzir o número de página que deseja consultar. Os botões coloridos do comando remoto permitem-lhe saltar directamente para as páginas seleccionadas, tal como indicado na parte inferior do ecrã do teletexto. Utilize os botões ▲▼ para avançar uma página ou para recuar uma página, utilize os botões ◀▶ para seleccionar sub páginas. Prima **EXIT** ou **TTX** para regressar ao modo de visualização.

6.5 Legendas

Alguns canais permitem a escolha de legendas em vários idiomas. Prima **SUBTITLE** no modo de visualização para visualizar uma lista com os idiomas das legendas disponíveis. Seleccione as legendas desejadas utilizando ▲▼ e prima **OK** para confirmar. Prima **EXIT** para sair sem fazer alterações.

6.6 Time Shift (Reprodução Diferida)

Time Shift (Reprodução Diferida) permite-lhe fazer uma pausa nas transmissões ao vivo e retomar a reprodução à posteriori. Prima **TIMESHIFT** no modo de visualização para activar este modo.
No ecrã irá aparecer uma mensagem *Timeshift On* (Reprodução Diferida Ligada), a reprodução da emissão de televisão em directo continua. Para fazer uma pausa prima o botão ❚❚ e, em seguida, ▶ (Reprodução) para retomar a reprodução diferida. Prima ◀◀ ▶▶ para Rebobinagem/Avanço rápido. Prima ■ para regressar à TV em directo.
Prima **EXIT** para sair do modo Time Shift (Reprodução Diferida).

NOTA: Para utilizar a função Time Shift (Reprodução Diferida) é necessário que esteja ligado um dispositivo de armazenamento USB com espaço livre suficiente e uma velocidade suficiente de forma a que funcione correctamente.

6.7 EPG (Electronic Programme Guide – Guia Electrónico de Programas)

O Guia Electrónico de Programas é uma função de grande utilidade que lhe permite visualizar informações e horários de eventos e marcar programas para que sejam gravados. Para aceder ao EPG, prima o botão **EPG** no modo de visualização. Utilize ▲▼ para seleccionar o canal desejado e ◀▶ para seleccionar o evento desejado. Prima **OK** para visualizar informações detalhadas sobre o evento seleccionado. Utilize **EXIT** para abandonar o ecrã com as informações detalhadas. Prima **ENCARNADO** para ir até à função Step Time (Passo de Tempo). Utilize ◀▶ para seleccionar o passo desejado e **OK** para o executar. Prima **EXIT** para sair da função Step Time (Passo de Tempo). Prima **VERDE** para definir uma hora para o temporizador para um evento seleccionado. Consulte a secção **7.3.4** para mais detalhes sobre o funcionamento do temporizador.

NOTA: A disponibilidade dos dados do EPG varia consoante a emissão.

6.8 Gravação Instantânea

O seu novo receptor permite-lhe fazer uma gravação instantânea do programa a que estiver a assistir. Basta premir **RECORD** para dar início à gravação. Para introduzir a duração da gravação, prima novamente **RECORD**. Utilize as teclas de **0–9** para introduzir o tempo de gravação desejado. Durante a gravação será mostrado um sinal de gravação no canto superior direito do seu ecrã de TV. Para parar a gravação, prima **STOP**. Seleccione *Sim* e prima novamente **OK**.
*Ligue um dispositivo de armazenamento USB com espaço livre suficiente antes de dar início a uma gravação.

7.0 MENU PRINCIPAL

O menu principal dá-lhe acesso às definições, às funções multimédia e aos jogos incorporados. Para aceder ao menu principal, prima **MENU** no modo de visualização. O menu principal inclui os seguintes sub menus: *Editar Canal*, *Instalação*, *Definição do Sistema*, *Ferramentas*, *Jogo* e *Media+*. No menu principal podem ser utilizados os botões **MENU** ou **EXIT** para recuar até ao ecrã anterior.

7.1 Editar Canal

Utilize ▲▼ para seleccionar *Editar Canal* e prima **OK** ou ▶ para confirmar.
Utilize ▲▼ para colocar em realce o sub menu desejado e seleccione premindo **OK**.
Prima **EXIT** ou ◀ para regressar ao menu principal.

7.1.1 Lista de Canais de TV

No menu *Editar Canal* seleccione *Lista de Canais de TV* utilizando ▲▼ e prima **OK** para confirmar.
Utilize ◀▶ para mudar o grupo de canais (no pressuposto de que já definiu grupos de favoritos).
Escolha o canal desejado utilizando ▲▼. Prima **OK** para visualizar o canal seleccionado na caixa de pré-visualização.

7.1.2 Adicionar canais às listas de favoritos

Os canais da *Lista de Canais de TV* podem ser adicionados num máximo de 8 grupos de favoritos diferentes. Prima **FAV** enquanto estiver na *Lista de Canais de TV* para aceder a esta função. O sinal *FAV* (Favoritos) na parte superior do ecrã desloca-se para cima para indicar que a função favoritos está seleccionada. Utilize ▲▼ para seleccionar um canal que deseja adicionar a um grupo de favoritos. Quando a área em realce estiver em cima do canal desejado, prima **OK**. Uma lista com todas as listas de favoritos disponíveis será mostrada num ecrã emergente. Utilize ▲▼ para seleccionar a lista de favoritos à qual deseja adicionar o canal e prima **OK**, em seguida, prima **EXIT** para finalizar o processo. Os canais preferidos serão identificados com um coração. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**. Será mostrada uma barra de confirmação. Seleccione *Sim* para guardar as alterações ou *Não* para sair sem guardar.

7.1.3 Bloquear canais

Os canais bloqueados só podem ser visualizados depois de inserido o código pin. **PIN PRÉ-DEFINIDO: 0000)**
Para bloquear ou desbloquear um canal, prima **ENCARNADO** na *Lista de Canais de TV*. O sinal encarnado *Bloqueio* na parte superior do ecrã desloca-se para cima para indicar que a função *Bloqueio* está seleccionada. Utilize ▲▼ para seleccionar o canal desejado e prima **OK** para o bloquear ou desbloquear. É-lhe pedido que introduza o código pin. (**PIN PRÉ-DEFINIDO: 0000**) O canal bloqueado ficará identificado com o símbolo de Bloqueio 🔒. É possível bloquear/desbloquear vários canais numa sessão. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**. Será mostrada uma barra de confirmação. Seleccione *Sim* para guardar as alterações ou *Não* para sair sem guardar.
É possível bloquear/desbloquear vários canais numa única sessão.

7.1.4 Saltar canais

Os canais com *Saltar* serão saltados quando estiver a fazer o zapping dos canais utilizando os botões ▲▼. Apesar disso, estes canais ainda estarão disponíveis a partir da lista de canais.
Para marcar os canais que deseja saltar, prima **VERDE** na *Lista de Canais de TV*. O sinal *Saltar* na parte superior do ecrã desloca-se para cima para indicar que a função *Saltar* está seleccionada. Utilize ▲▼ para seleccionar o canal desejado e prima **OK** para marcar ou desmarcar o canal que deseja saltar.
Os canais identificados como sendo para saltar serão marcados com o símbolo **ENTER**. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**. Será mostrada uma barra de confirmação.
Seleccione *Sim* para guardar as alterações ou *Não* para sair sem guardar.

7.1.5 Mover canais

Para activar a função Mover, prima **AMARELO** na *Lista de Canais de TV*. O sinal *Mover* na parte superior do ecrã desloca-se para cima para indicar que a função *Mover* está seleccionada. Utilize ▲▼ para seleccionar o canal desejado e prima **OK** para o seleccionar. Pode agora mover o canal seleccionado para cima ou para baixo na lista de canais utilizando ▲▼. Quando o canal estiver na posição desejada, prima novamente **OK**. O canal está agora fixo na sua nova posição. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**. Será mostrada uma barra de confirmação. Seleccione *Sim* para guardar as alterações ou *Não* para sair sem guardar.

7.1.6 Editar canais

A função Editar permite-lhe *Ordenar*, *Atribuir um novo nome* ou *Eliminar* canais. Para aceder ao menu Editar, prima **AZUL** na *Lista de Canais de TV*. O menu *Editar Canais* aparece no ecrã.

Ordenar

Prima **ENCARNADO** para aceder ao menu *Ordenar*.
Utilize ▲▼ para seleccionar o tipo de ordenamento desejado e prima **OK** para confirmar.
São possíveis as seguintes opções:

Nome (A-Z):	Ordenado por ordem alfabética de A a Z.
Nome (Z-A):	Ordenado por ordem alfabética de Z a A.
Livre/ Codificado:	Os primeiros canais da lista serão os canais Free-To-Air (Canais de sinal aberto).
Bloquear:	Todos os canais desbloqueados estarão no início da lista.
Pré-definido:	Ordenado pela Ordem de procura (canais da frequência mais baixa para a frequência mais alta ou por número do LCN).

Atribuir um novo nome

Prima **VERDE** em *Editar Canais* para activar a função *Atribuir um novo nome*. O sinal *Atribuir um novo nome* desloca-se para cima para indicar que *Atribuir um novo nome* está seleccionado. Utilize ▲▼ para realçar o canal desejado e prima **OK** para o seleccionar. Um campo de texto emergirá na secção direita do ecrã. Utilize ◀▶ ▲▼ para seleccionar os caracteres desejados e introduza-os premindo **OK**. Depois de terminar a edição, prima **AZUL** para introduzir as alterações. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**. Seleccione *Sim* para guardar as alterações ou *Não* para sair sem guardar.

Eliminar

Prima **AZUL** em *Editar Canais* para activar a função *Eliminar*. O sinal *Eliminar* desloca-se para cima para indicar que *Eliminar* está seleccionado. Utilize ▲▼ para realçar o canal desejado e prima **OK** para o marcar para que seja eliminado. O receptor pede-lhe que introduza o código pin. Depois de marcar todos os canais que deseja eliminar, prima duas vezes **EXIT**. Verá aparecer uma barra de confirmação. Seleccione *Sim* para eliminar os canais marcados ou *Não* para cancelar.

7.1.7 Lista dos Canais de Rádio

De um modo geral, o funcionamento da *Lista de Canais de Rádio* é o mesmo como para a Lista de Canais de TV. A única diferença é que na *Lista de Canais de Rádio* não existem informações de vídeo, por isso será sempre apresentado o logo do rádio no correspondente ecrã de pré-visualização.

7.1.8 Eliminar tudo

Utilize este menu para eliminar todos os canais guardados. Seleccione *Eliminar Tudo* utilizando ▲▼ e prima **OK**. O receptor pede-lhe que introduza o código pin. **(PIN Pré-definido: 0000)**. Na janela de confirmação seleccione *Sim* utilizando ◀▶ e prima **OK** para eliminar ou seleccione *Não* para cancelar.
Aviso! A função de Eliminar Tudo irá eliminar para sempre todos os canais e todas as listas de favoritos guardadas no seu receptor e só poderá abandonar o menu depois de fazer a pesquisa de novos canais.

7.2 Instalação

7.2.1 Pesquisa Automática

Utilize ▲▼ para seleccionar *Instalação* e prima **OK** ou ▶ para continuar.
Seleccione *Pesquisa Automática* utilizando ▲▼ e prima **OK** para confirmar.
Utilize ◀▶ para comutar entre *Apenas FTA Sim* ou *Não*. Quando *Apenas FTA* estiver definido para *Sim*, os canais codificados não serão guardados na lista de canais. Utilize ▲▼ para realçar *Pesquisa*.
Em seguida, prima **OK** para dar início à pesquisa automática.
O receptor irá guardar na lista de canais apenas os novos canais encontrados.

7.2.2 Pesquisa de Canais

Utilize ▲▼ para seleccionar *Instalação* e prima **OK** ou ▶ para continuar.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Pesquisa de Canais* e prima **OK** para confirmar.
Utilize ◀▶ para comutar entre os modos de pesquisa disponíveis. *Por Canal* e *Por Frequência*.
Se a opção *Por Canal* estiver seleccionada, utilize os botões do cursor para seleccionar *Banda de Pesquisa* e *Número do Canal*. Se a opção *Por Frequência* estiver seleccionada, utilize os botões do cursor para seleccionar *Frequência* e *Largura de Banda*. Realce *Pesquisa* e prima **OK** para dar início à pesquisa. Os canais recentemente encontrados serão guardados na lista de canais.

7.2.3 Regulação da Antena

Utilize ▲▼ para seleccionar *Instalação* e prima **OK** ou ▶ para continuar.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Regulação da Antena* e prima **OK** para confirmar.
Utilize ▲▼ para mover a área em realce para a definição que deseja seleccionar e utilize ◀▶ para alterar os valores.
Estão disponíveis as seguintes definições:

Alimentação da Antena: Seleccione *Ligado* se estiver a utilizar uma antena activa. Quando estiver *Ligado*, o conector ANT IN do seu receptor terá uma tensão de alimentação de 5V. Seleccione *Desligado* para antenas passivas.

Aviso sonoro: Seleccione *Ligado* para ouvir um sinal sonoro de recepção do sinal. *Desligado* desliga o sinal sonoro.

Nº do Canal: Seleccione um canal que saiba que é transmitido na sua região. As barras de *Intensidade do Sinal* e *Qualidade do Sinal* dão uma indicação visual da recepção. Regule a sua antena de forma a obter a intensidade e qualidade de sinal máximas.

Prima **EXIT** para abandonar o ecrã *Regulação da Antena*.

7.2.4 LCN (Logical Channel Numbering - Numeração Lógica dos Canais)

Se a *LCN* (Logical Channel Numbering – Numeração Lógica de Canais) for activada e o operador transmitir um sinal LCN, os canais serão guardados pela ordem definida pelo operador. Coloque *LCN* na opção *Ligado* para activar a numeração de canais definida pelo operador ou então *Desligado* para guardar os canais pela ordem que forem encontrados.

7.3 Definição do Sistema

Este menu permite-lhe fazer a gestão das definições do sistema do seu receptor. Inclui os seguintes sub menus: *Idioma*, *Sistema de TV*, *Definição da Hora Local*, *Definições do Temporizador*, *Bloqueio Parental*, *Definição OSD*, *Favoritos* e *Espera Automática*.
Utilize ▲▼ para realçar o menu desejado e prima **OK** para avançar até ao ecrã seguinte. Utilize ▲▼ para deslocar a área de realce para a definição desejada. Os valores podem ser alterados utilizando ◀▶. Prima **EXIT** para sair.

7.3.1 Idioma

Este menu permite-lhe definir o seu idioma preferido.

Idioma:	Utilize Use ◀▶ para seleccionar o idioma desejado para Visualização No Ecrã.
Primeiro Áudio:	Utilize ◀▶ para seleccionar o idioma de Áudio desejado.
Segundo Áudio:	Utilize ◀▶ para seleccionar um idioma que será reproduzido no caso do idioma seleccionado em *Primeiro Áudio* não esteja disponível.
Idioma das Legendas:	Utilize ◀▶ para seleccionar o idioma preferido para as legendas.
Legendas:	Utilize ◀▶ para seleccionar o tipo de legendas preferido a ser visualizado automaticamente.
Teletexto:	Utilize ◀▶ para seleccionar o idioma preferido para o teletexto (quando disponível).

7.3.2 Sistema de TV

Utilize este menu para fazer corresponder o seu receptor com o seu aparelho de TV. Estão disponíveis as seguintes definições:

Resolução Vídeo:	Comuta entre *576i up to 1080p* (576i até 1080p). Utilize uma definição que seja compatível com as especificações do seu televisor. Depois de feita a selecção, ser-lhe-á pedido que confirme. A selecção só se aplica no modo HDMI.
Proporções do Ecrã:	Utilize esta opção para seleccionar as proporções do ecrã do seu Televisor e o método de conversão preferido. As opções são as seguintes: *Auto* (detecção automática das proporções do ecrã), *4:3 Panscan* (Apresenta as emissões em formato widescreen 16:9 em todo o ecrã do seu Televisor 4:3), *4:3 letterbox* (barras pretas em cima e em baixo da imagem do seu Televisor 4:3) e *16:9* (utilize esta definição para os Televisores 16:9).
Ligação:	Utilize esta opção para seleccionar a ligação ao seu aparelho de TV. Seleccione *HDMI* ou *TV SCART*.
Saída de Áudio Digital:	Comuta entre as saídas *PCM* e *Bitstream*. Quando a opção *PCM* está seleccionada, o áudio será convertido em som estéreo. A opção *Bitstream* activa o áudio com múltiplos canais na saída digital.7.3.3

7.3.3 Definição da Hora Local

Poderá definir aqui a hora na sua região e o seu fuso horário.

Região: Utilize ◀▶ para seleccionar a região onde vive.

Utilizar GMT: Coloque em *Ligado* para seleccionar a hora definida pela emissora ou em *Desligado* para introduzir a hora e a data manualmente.

Desvio de GMT: Permite-lhe definir o fuso horário da zona onde vive. Esta opção só está disponível quando *Utilizar GMT* está definida para *Ligada*.

O desvio em relação à hora GMT *Desvio de GMT* pode ir de "-11:30 ~ +12:00", aumentando progressivamente em passos de meia hora. As cidades que coincidem com o valor de *Desvio de GMT* são visualizadas na parte inferior do ecrã.

Hora de Verão: Seleccione *Desligado* ou *Ligado* para adicionar uma hora extra para a hora de Verão na época de Verão.

Data: As definições para a *Data* e *Hora* estão disponíveis apenas quando *Utilização GMT* está definido para *Desligado*. Utilize os botões **0~9** para acertar a hora. Prima **EXIT** para continuar.

Hora: As definições para a *Data* e *Hora* estão disponíveis apenas quando *Utilização GMT* está definido para *Desligado*. Utilize os botões **0~9** para acertar a hora. Prima **EXIT** para continuar.

7.3.4 Definição do Temporizador

Este menu permite-lhe definir no receptor até 8 eventos temporizados para gravação ou despertar. Utilize ▲▼ para seleccionar *Definição do Temporizador* no menu *Definir Sistema* e prima **OK** para confirmar.

O receptor apresenta uma lista com 8 temporizadores, seguido pelos respectivos estados. Seleccione o temporizador que deseja definir ou alterar utilizando ▲▼ e prima **OK** para continuar.

Será, então, apresentado o menu de definição do temporizador.

Estão disponíveis as seguintes definições:

Modo do Temporizador: Seleccione entre *Desligado* (Temporizador inactivo), *Uma Vez ou Diariamente* (O temporizador será accionado todos os dias).

Serviço do Temporizador: Seleccione entre *Canal* (o temporizador acciona o despertador do receptor) ou *Gravar* (o temporizador dará início à gravação do evento agendado).

Canal de Despertar: Utilize ◀▶ para seleccionar o canal a sintonizar quando o temporizador accionar o despertador.

Data de Acordar: Utilize os botões de **0~9** para introduzir a data do evento ao qual deseja associar o temporizador.

Hora de Acordar: Utilize os botões de **0~9** para introduzir a hora de início desejada.

Duração: Utilize os botões **0~9** para introduzir a duração do temporizador.

Depois de terminadas todas as regulações conforme desejado, utilize ▲▼ para mover a área em realce para *Guardar* e prima **OK** para confirmar. Para abandonar o temporizador sem guardar as suas definições, mova a área em realce para *Cancelar*.

7.3.5 Bloqueio Parental

Este menu permite-lhe proteger o menu de instalação e/ou determinados canais com uma palavra-passe. Pode igualmente introduzir uma nova palavra-passe no menu *Bloqueio Parental*.

Utilize ▲▼ para seleccionar *Bloqueio Parental* no menu *Definir Sistema* e prima **OK** para continuar.

Ser-lhe-á solicitado que introduza o seu código Pin. **(PRÉ-DEFINIDO: 0000)**

Bloquear Menu: Bloqueia o menu de instalação. Pode colocar *Bloquear Menu* na posição *Ligado* ou *Desligado*.
Bloquear Canais: Escolha entre: *Desligado*, *10 anos de idade*, *12 anos de idade*, *16 anos de idade* e *18 anos de idade*. Os canais com uma classificação parental acima da idade seleccionada serão protegidos por uma palavra-passe (se disponível na sua estação emissora local).
Nova Palavra-passe: Introduza aqui a sua nova palavra-passe (4 dígitos).
Confirmar Palavra-passe: Introduza novamente a sua palavra-passe para confirmar.

7.3.6 Definição do OSD

Este menu permite-lhe alterar as definições para: *Temporização do OSD* e *Transparência do OSD*.
Temporização do OSD: Define o tempo após o qual as barras e as mensagens no ecrã desaparecem. O intervalo de tempo é de *1~10* segundos.
Transparência do OSD: Para definir a transparência do OSD de *Off ~ 40%* em passos de 10%.
Carregar as pré-definições do OSD: Prima **OK** para limpar todas as definições do OSD e repor os valores pré-definidos.

7.3.7 Favoritos

Este menu permite-lhe personalizar os nomes das 8 listas de favoritos disponíveis.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Favoritos* no menu Definir Sistema e prima **OK** para continuar. Os nomes de todos os grupos são, então, visualizados. Seleccione o grupo de favoritos desejado utilizando ▲▼ e prima **OK** para editar o respectivo nome. Um campo de texto emergirá na secção direita do ecrã. Utilize ◀▶ ▲▼ para seleccionar os caracteres desejados e introduza-os premindo **OK**. Depois de terminar a edição, prima **AZUL** para guardar as alterações. Depois de feitas todas as alterações, prima duas vezes **EXIT**.

7.3.8 Espera Automática

A Espera Automática é uma nova função que o ajuda a reduzir o consumo de energia. Quando esta função estiver activada *Ligado*, o receptor passa para o modo de espera caso não receba quaisquer instruções durante um período de três horas. Seleccione a função *Espera Automática* para *Desligado* para evitar que o receptor se desligue automaticamente.

7.4 Ferramentas

Prima **MENU** no modo de visualização para aceder ao *Menu Principal*.
Seleccione *Ferramentas* utilizando ▲▼ e prima **OK** ou ▶ para confirmar.
Utilize ▲▼ para realçar o sub menu desejado e prima **OK** para continuar.
Prima **EXIT** para sair.

7.4.1 Informações sobre o Receptor

Este sub menu apresenta informações específicas sobre o receptor tais como a versão do hardware e a versão do software. Apresenta igualmente o nosso endereço da web www.strong.tv. Tenha sempre presente o ecrã *Informações sobre o Receptor* quando ligar para a nossa linha de Apoio ao Cliente. A pessoa que atender poderá solicitar informações incluídas neste ecrã.

7.4.2 Repor as Definições de Fábrica

Esta opção permite-lhe repor as definições instaladas na fábrica, apagando assim todos os canais guardados.
Aviso! Ao repor as definições de fábrica no seu receptor, todas as suas definições e canais guardados serão apagados para sempre. Utilize esta função com extremo cuidado.
Utilize ▲▼ para seleccionar *"Carregar Definições de Fábrica"* no menu Ferramentas) e prima **OK**.
É-lhe solicitado que introduza uma palavra-passe.
Introduza a palavra-passe correcta utilizando os botões **0~9** (valor pré-definido 0000). É apresentada uma janela de confirmação.
Seleccione *Sim* para repor as definições introduzidas na fábrica. Seleccione *Não* para cancelar.
Prima **EXIT** para sair.

7.4.3 Actualização do Software com a opção OTA

Este receptor está equipado com uma opção de actualização do software Over The Air (Via Rádio). Na sua região poderá não existir nenhuma actualização Over The Air (Via Rádio). Para mais informações sobre esta opção, visite o nosso site www.strong.tv ou contacte a sua linha de apoio local.

7.4.4 Actualização com USB

Esta função permite-lhe actualizar o software do seu receptor através da porta USB. Se existir um novo software disponível para o seu receptor, este poderá ser descarregado do nosso site www.strong.tv.
Instale o ficheiro do software (descompactado) no directório raiz do seu dispositivo de armazenamento USB (Disco rígido, cartão de memória, etc.) e ligue esse dispositivo à porta USB do seu receptor.
Seleccione *Actualização com USB* no menu *Ferramentas* e prima **OK** para continuar.
O menu de actualização é, então, visualizado.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Modo de Actualização* e seleccione a opção *Todos os códigos*.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Ficheiro de Actualização* e seleccione o ficheiro que tem o novo software.
Depois de terminadas todas as regulações, desloque a área de realce para *Iniciar* e, em seguida, prima **OK** para dar início ao processo de actualização.
Depois de decorridos alguns segundos, o receptor pergunta: "Tem a certeza que deseja gravar a memória?". Seleccione *Sim* para terminar a actualização ou *Não* para abandonar sem fazer a actualização.
Aviso! Depois de terminada a actualização o receptor faz um reinício automático. Durante o processo de actualização NUNCA desligue o receptor da tomada de alimentação nem desligue a alimentação eléctrica! Se o fizer poderá danificar o seu receptor e isso invalidará a garantia!

7.4.5 Remover o dispositivo USB em segurança

Seleccione *Remover dispositivo USB de forma segura* no menu ferramentas e prima **OK**. O receptor irá apresentar uma mensagem indicando que pode remover de forma segura o seu dispositivo de armazenamento do receptor.

NOTA: Depois de executar esta função, o dispositivo USB deixa de estar acessível a partir do seu receptor. Para aceder novamente ao seu dispositivo de

armazenamento, volte a ligá-lo ou, então, passe o receptor para o modo de espera e ligue-o novamente.

7.5 Jogos

O seu receptor está equipado com dois jogos que podem ser jogados no ecrã do seu televisor utilizando o comando remoto do receptor.
Utilize ▲▼ para seleccionar *Jogo* e prima **OK** ou ▶ para continuar.
Seleccione um dos jogos disponíveis (*Othello* ou *Sudoku*) utilizando ▲▼ e prima **OK** para dar início ao jogo. Siga as instruções apresentadas no ecrã.
Utilize **EXIT** para abandonar o jogo.

7.6 Media+

O menu *Media+* inclui os seguintes sub menus: *Media Player*, *Gestor de Gravação*, *Informações HDD do DVR*, *Formatar Disco Rígido*, *Configuração do DVR* e *Saltar*.
Utilize ▲▼ para realçar o menu desejado e prima **OK** para confirmar.
Prima **EXIT** para sair.

7.6.1 Media Player

Esta função permite-lhe reproduzir ficheiros MPEG, AVI, MP3, JPG e muitos outros tipos de ficheiros do dispositivo de armazenamento ligado (ver os detalhes na secção técnica).
Seleccione *Media Player* no menu *Media+* e prima **OK** para continuar.
Utilize o ▲▼ para realçar o dispositivo USB ligado e utilize **OK** para abrir os mapas. Prima **OK** para reproduzir a selecção em realce.
A barra de ajuda existente na parte inferior do ecrã descreve todos os botões utilizados no Media player.
Prima **EXIT** para sair.

NOTA: Pode também aceder ao Media Player no modo de visualização utilizando a tecla **FILE** do comando remoto.

7.6.2 Gestor de Gravação

O Gestor de Gravação permite-lhe aceder a eventos anteriormente gravados.
Seleccione *Gestor de Gravação* no menu *Media+* e prima **OK** para confirmar.
Utilize ▲▼ para realçar a gravação que deseja reproduzir e prima **OK** para dar início à reprodução.
Prima **EXIT** para sair.
Durante a reprodução é possível executar as seguintes acções:

AMARELO (❚❚) Para fazer uma pausa na reprodução. Para retomar a reprodução, prima **AZUL (▶)**.

◀◀ ▶▶ Para avançar rapidamente ou recuar rapidamente durante a reprodução.

ENCARNADO (■) Prima para parar a reprodução e regressar ao Gestor de Gravação.

NOTA: Pode igualmente aceder ao Gestor de Gravação no modo de visualização utilizando a tecla **ENCARNADA** do comando remoto.

A barra de ajuda existente na parte inferior do ecrã descreve todos os botões utilizados neste gestor de gravação para editar.
Prima **EXIT** para guardar as definições e sair do menu.

7.6.3 Informação HDD do DVR

Esta opção apresenta informações relevantes sobre o dispositivo USB ligado.
Seleccione *Informação HDD do DVR* no menu *Media+* e prima **OK** para confirmar.
Prima **EXIT** para sair.

7.6.4 Formatar o Disco Rígido

O menu *Formatar o disco rígido* permite-lhe formatar o dispositivo USB ligado.
Aviso! Ao formatar apagará definitivamente TODOS os dados guardados no dispositivo ligado. Faça uma cópia de salvaguarda de todos os dados que deseja manter antes de aceder ao menu *Formatar o disco rígido*. A STRONG não pode ser responsabilizada pela perda de dados dos dispositivos USB utilizados com este receptor.
Seleccione *Formatar o Disco Rígido* no menu *Media+* e prima **OK** para confirmar. Utilize ◀▶ para seleccionar a partição que deseja formatar (está pré-seleccionada a Partição 1) e prima ▼ para realçar *Formatar*. Prima **OK** para continuar, seleccione *FAT* ou *Cancelar*, ou prima **EXIT** para abandonar sem fazer a formatação.
É possível utilizar discos USB já formatados em NTFS.

7.6.5 Configuração do DVR

Este menu permite-lhe fazer definições para a reprodução diferida e para a gravação.
Seleccione *Configuração do DVR* no menu *Media+* e prima **OK** para confirmar.
Utilize ▲▼ para deslocar a área em realce e ◀▶ para alterar as definições.
Prima **EXIT** para sair.

Reprodução Diferida:	*Ligada* ou *Desligada*. Quando *Time Shift* (Reprodução Diferida) está definido para *Desligada*, a Reprodução diferida está desactivada.
Gravação diferida:	*Ligada* ou *Desligada*. Quando está definido para *Ligado*, também pode ser definida uma gravação diferida.
Tipo de Gravação:	*TS* ou *PS*. Quando *TS* está seleccionado, as gravações também incluirão legendas e teletexto (se disponível). Com *PS* seleccionado as gravações são feitas sem estes extras.
Selecção da Gravação:	Selecciona a partição onde será feita a gravação.
Espera após a gravação:	*Ligado* ou *Desligado*. Seleccione se o receptor deverá passar ao modo de espera depois de terminada a gravação com Temporizador.

7.6.6 Saltar

A definição do intervalo do salto permite-lhe definir o intervalo de pesquisa rápida durante a reprodução dos eventos anteriormente gravados. O leitor irá dar um salto para a frente ou para trás com uma duração definida sempre que premir ⏩ ou ⏪.
Seleccione *Saltar* no menu *Media+* e prima **OK** para confirmar.
Utilize ◀▶ para seleccionar o intervalo de pesquisa desejado. São possíveis as seguintes definições: *30 Sec* (30 seg.), *1 Min*, *5 Min*, *10 Min*, *30 Min*.
Prima **EXIT** para abandonar o menu.

8.0 RESOLUÇÃO DE AVARIAS

Poderão existir diversas razões para uma operação deficiente do receptor. Verifique o receptor tendo em conta os procedimentos abaixo mostrados. Se o receptor não funcionar correctamente depois de efectuadas as verificações, por favor contacte o seu concessionário ou a Linha de Apoio local. NUNCA tente abrir nem desmontar o receptor. Poderá provocar uma situação perigosa e invalidará a garantia.

Problema	Causa possível	O que fazer
O LED indicador não se acende	Cabo de alimentação desligado	Verificar a ficha de alimentação
Sinal não detectado	A antena está desligada A antena está danificada/ desalinhada Fora da área de sinal digital A antena activa obriga a que seja ligada (ON) a alimentação da antena/ alimentação exterior	Verifique o cabo de baixada da antena Verifique a antena Consulte o concessionário Ligue o interruptor de alimentação da antena do receptor (ON)/ Ligue a alimentação exterior
Sem imagem nem som no TV	Não está seleccionada a opção HDMI no seu televisor ou o Amplificador está definido para uma resolução superior não suportada pelo televisor. O televisor não está ligado	Ligue à entrada correcta do televisor Seleccione uma resolução inferior no receptor Ligue o televisor
Mensagem canal codificado	O canal está codificado	Seleccione um canal alternativo
O comando remoto não responde	Receptor desligado O emissor do comando remoto não foi apontado correctamente Painel dianteiro obstruído Pilhas do comando remoto descarregadas	Ligue a ficha e ligue o interruptor da tomada Aponte o comando remoto na direcção do painel dianteiro Certifique-se de que não existem obstruções Substitua as pilhas do comando remoto
Esqueceu-se do código PIN		Contacte a Linha de Apoio local ou envie um email para o nosso suporte através de www.strong.tv

Problema	Causa possível	O que fazer
Depois de deslocar o receptor para outra sala/zona deixou de receber a recepção digital	Os sinais da antena são demasiado fracos	Prima 2 vezes o botão :NFO no comando remoto para visualizar as barras do sinal e ajuste a antena para uma recepção (máxima) ou nova pesquisa dos canais
O receptor desliga-se automaticamente.	A função de Espera Automática está activada.	Desactive a espera automática. Para mais detalhes, consulte a secção 7.3.8.

9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Desmodulador:

Desmodulador:	COFDM; 16 QAM/64 QAM, QPSK
Modo de transmissão:	2 K - 8 K

Descodificador de Vídeo:

Nível do Perfil:	MPEG-2 MP@ML, AVC/H264HP@L4.1, MPEG4 ASP suportado
Resoluções vídeo:	576i/576P/720P/1080i/1080P
Saída de Vídeo & Descodificação:	PAL
Proporções da imagem:	4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9, Automático

Descodificador de Áudio:

Suporte de áudio:	AAC/DD+/AC3/PCM
MPEG Musicam Layer 2	
Taxa de amostragem:	32, 44.1, 48 KHz
Modos de áudio:	Estéreo, Joint Stereo, Dual Mono, Mono

Sintonizador:

Andar de entrada:	DVB-T, Sintonizador UHF & VHF
Gama de frequência de entrada:	174 – 230 MHz (VHF) e 470 - 862 MHz (UHF)
Gama de frequência em “Loop through”:	47 - 862 MHz
Nível do sinal de entrada:	-82 ~-20 dBm

Memória e Sistema:

Memória flash:	2 Mbytes
SDRAM:	64 Mbytes

Multimédia:

Reprodução Vídeo – MPEG-1 e MPEG-2 codificado (mpg), VOB, AVI, MKV, TS, M2T, M2TS, MPEG-4 e MOV**
Reprodução de áudio – formato MP3**
Visualização de imagens - formato JPEG**

Conectores:
ANT IN - IEC Fêmea
TO TV - IEC Macho
TV SCART (RGB, CVBS, Audio L&R)*
HDMI 1.4
S/PDIF: saída coaxial Cinch
tomadas Cinch (Áudio L&R e Vídeo CVBS)*
Porta USB 2.0: 5 V/800 mA (máx.) suportado
*Apenas modelo SRT 8105
** A STRONG não pode garantir a reprodução de ficheiros de vídeo embora as extensões sejam aqui indicadas, uma vez que depende do codec utilizado, da velocidade de transmissão de dados e da resolução .

Dados Gerais:

Tensão de Alimentação:	220 – 240 V CA (SMPS), 50/60 Hz
Consumo de Energia:	SRT 8101: 4.95 W (típico, 8,00 W (máx)
SRT 8105:	6,98 W (típico 8,00 W (máx)
Consumo de energia em Standby:	SRT 8101: 0,67 W
SRT 8105:	1,03 W
Temperatura de Funcionamento:	0°~ 40°C
Temperatura de Armazenamento:	-30°~ 80°C
Humidade Relativa em Operação:	10~85% HR, Sem condensação
Dimensões (LxPxA) em mm:	SRT 8101: 138 x 112 x 40
	SRT 8105: 188 x 135 x 44
Peso líquido:	SRT 8101: 0,35 kg
	SRT 8105: 0,505 kg